

GEBRAUCHSANWEISUNG

Absauganlage

MODELL: ABS 2480



HOLZMANN-MASCHINEN

Schörgenhuber GmbH

Marktplatz 4

A-4170 Haslach a.d.M.

Tel.: +43/7289/71562-0

Fax.: +43/7289/71562-4

www.holzmann-maschinen.at

info@holzmann-maschinen.at

AUSTRIA

BEWAHREN SIE DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG, FÜR ZUKÜNFTIGE FRAGEN, SORGFÄLTIG AUF.
ACHTUNG: LESEN SIE DIESES HANDBUCH AUFMERKSAM DURCH, BEVOR SIE DIE MASCHINE IN BETRIEB NEHMEN.

Der Inhalt der Betriebsanleitung ist Eigentum der Firma HOLZMANN-MASCHINEN Schörgenhuber GMHB. Es wird darauf hingewiesen, dass die Anleitung nach bestem Wissen und Gewissen erstellt wurde. Es ist nicht gestattet, ohne schriftliche Einwilligung der Firma HOLZMANN-MASCHINEN, diese teilweise oder gänzlich zu kopieren.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Beachten Sie bitte die nachstehenden Sicherheitshinweise bei Benützung Ihres Absaugsystems.

⚠ ACHTUNG: Um Brandgefahr, Unfälle durch elektrischen Strom, Beschädigungen oder Verletzungen zu vermeiden:

- Lesen und beachten Sie unbedingt die Bedienungsanleitung und alle am Gerät angebrachten Hinweise vor Inbetriebnahme des Absaugsystems: Benützen Sie es nur wie in der Anweisung beschrieben. Um Unfälle oder Beschädigungen zu vermeiden, verwenden Sie nur Zubehör und Ersatzteile, die vom Hersteller empfohlen sind.

Durch Funken in den elektrischen Teilen können entflammbare Dämpfe oder Staub entzündet werden. Um Feuer oder andere mögliche Gefahren zu vermeiden:

- Verwenden Sie die Absaugung nicht zum Absaugen von und nicht in der Nähe von brennbaren oder entzündbaren Flüssigkeiten, Gasen, Benzin, Reinigungsmitteln, Lacken auf Öl-oder Nitrobasis, Wasserstoff, oder brennbarem oder explosivem Staub wie Kohlen-, Magnesium-, Getreidestaub oder Schießpulver.
- Saugen Sie keine heißen, glühenden, rauchenden oder brennenden Dinge wie Zigaretten, Zündhölzer oder heiße Asche ein.
- Um Gesundheitsschäden durch Dämpfe oder Staub zu vermeiden, saugen Sie keine giftigen Materialien ein.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht neben gefährlichen Materialien.
- Benützen Sie das Gerät nicht im freien oder auf nassem Untergrund.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabilen, waagrechte Fläche.
- Führen Sie Absaugschlauch und Elektrokabel nicht über Verkehrsflächen.
- Das Gerät darf nicht von Kindern und nicht in der Nähe von Kindern verwendet werden.
- Nach Benützung und während Reparaturen den Netzstecker ziehen.

- Um Unfälle durch unbeabsichtigtes Starten zu vermeiden, während Sie Filter, Staubsack oder Spänesack wechseln bzw. das Gerät reinigen, ziehen Sie vorher den Netzstecker.
 - Benützen Sie das Gerät nicht ohne Filter, Staubsack und/oder Spänesack.
 - Ziehen Sie am Stecker und nicht am Netzkabel, um den Stecker zu entfernen.
 - Schalten Sie die Bedienungsschalter ab bevor Sie den Netzstecker ziehen.
 - Benützen Sie das Gerät nicht, wenn Kabel, Stecker oder andere Teile Beschädigt sind.
 - Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, wenn Teila fehlen, es umgefallen, beschädigt, im Freien gestanden oder naß geworden ist bringen Sie es sofort zur nächsten Servicestelle.
 - Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
 - Stecken Sie keine Gegenstände in die Absaugöffnungen und halten Sie diese frei von Staub, Fusseln, Haaren oder anderen Dingen, die die Saugleistung Beeinträchtigen könnten.
 - Achten Sie darauf, daß Haare, lose Kleidungsstück oder Sie selbst nicht in die Öffnungen bzw. nicht mit beweglichen Teilen des Gerätes in Berührung kommen.
 - Schließen Sie das Gerät nur an ordnungsgemäße und geerdete Anschlüsse an (siehe "Kabelanschluß")
-

▲ ACHTUNG: Um dieses Staubabsaugsystem bei hoher Arbeitsleistung nicht zu überlasten, sollten Sie die abzusaugende Staubmenge stets kontrollieren. Da die Anforderungen an das Gerät bei verschiedenen Arbeiten unterschiedlich hoch sind, ist es notwendig, die Wartung auf die Anforderungen abzustimmen.

Sicherheit wird durch Sachverständnis, ständige Vorsicht während der Arbeit und der Kenntnis Ihres Gerätes erreicht.

BEFOR SIE IHR ABSAUGSYSTEM BENÜTZEN:

▲ ACHTUNG: UM FEHLER ZU VERMEIDEN, DIE ZU ERNSTHAFTEN UNFÄLLEN ODER DAUERHAFTEN BESCHÄDIGUNGEN FÜHREN KÖNNTEN, SCHLIEßEN SIE DAS GERÄT NICHT AN DAS NETZ AN, BEVOR SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE KORREKT AUSGEFÜHRT HABEN:

1. Zusammenstellung, Montage und Aufstellung des Gerätes.
2. Lernen Sie die korrekte Bedienung und Funktion des EIN/AUS (ON/OFF) Schalters.
3. Lesen und befolgen Sie alle Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen in der Gebrauchsanleitung.
4. Lesen und befolgen Sie alle Hinweise, die sich an der Ober- und Unterseite des Filtergehäuses und am Motorgehäuse befinden.

VOR JEDEM GEBRAUCH:

1. Überprüfen Sie das Absaugsystem. Sollten Teile fehlen, verbogen oder elektrische Teile nicht ordentlich funktionieren, schalten Sie das Gerät ab, entfernen Sie den Schlüssel und schließen Sie das Gerät vom Netz ab. Ersetzen Sie kaputte, fehlerhafte oder fehlende Teile vor erneuter Inbetriebnahme.
2. Arbeiten Sie nicht unüberlegt, um Sich und Ihre Augen, Hände, Gesicht und Gehör zu schützen.
 - A. Tragen Sie eine Schutzbrille (keine Glasbrille) die der CE-Norm entspricht. Beim Arbeiten an und mit Maschinen können Fremdteile in die Augen geschleudert werden, und ernsthafte, bleibende Verletzungen verursachen. Die Verwendung von Glasbrillen oder Schutzbrillen, die nicht der CE-Norm entsprechen, kann zu Augenverletzungen durch Glassplitter oder zerbrochenen Brillenteilen führen.
 - B. Tragen Sie einen Staubschutz wenn Sie die Staubsäcke wechseln.

BEWAHREN SIE DIESE HINWEISE AUF UND HALTEN SIESIE GRIFFBEREIT.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

1. **MACHEN SIE SICH MIT DEM GERÄT VERTRAUT**
Lesen und befolgen Sie die Hinweise in der Bedienungsanleitung und auf den Schildern, die auf dem Gerät angebracht sind. Sie sollten sowohl über die Anwendung und die Leistungsfähigkeit Bescheid wissen als auch mit den speziellen Eigenheiten des Gerätes vertraut sein.
2. **ERDUNG DES GERÄTES**
Das Gerät ist mit einem 3-poligen Kabel ausgestattet. Es sollte nur an eine geerdete Steckdose angesteckt werden. Schließen Sie nie den grün/gelben bzw. grünen Pol an eine stromführende Phase.
3. **VERWENDEN SIE DIE SCHUTZVORRICHTUNGEN DEN BESTIMMUNGEN UND DER FUNKTION ENTSPRECHEND.**
4. **ENTFERNEN SIE WERKZEUGE UND SCHLÜSSEL**
Vergewissern Sie Sich, daß Werkzeuge und Schlüssel, die Sie zum Einstellen des Gerätes verwenden, sich nicht am Gerät befinden.
5. **HALTEN SIE DEN ARBEITSPLATZ SAUBER**
Unaufgeräumte Arbeitsplätze sind oft Urszchen für Unfälle. Der Fußboden sollte nicht durch Nässe oder Holzstaub rutschig sein.
6. **VERMEIDEN SIE GEFÄHRLICHE UMGEBUNGEN**
Verwenden Sie elektrische Geäte nicht in dunstigen oder nassen Räumen oder im Regen. Achten Sie auf ausreichend Beleuchtung. Achten sie auf genügend Platz.
7. **HALTEN SIE KINDER FERN**
Zuschauer und Kinder sollten einen entsprechenden Sicherheitsabstand einhalten.
8. **MACHEN SIE IHRE WERKSTÄTTE KINDERSICHER**
mit Kindersicherungen, Hauptschaltern oder durch entfernen von Startchlüsseln.
9. **ACHTEN SIE AUF RICHTIGE MASCHINENDREHZAHL**
Dieses Gerät funktioniert am besten bei richtig eingestellter Geschwindigkeit.
10. **BENÜTZEN SIE STETS DAS RICHTIGE WERKZEUG**
Verwenden Sie kein Werkzeug für Arbeiten, für die es nicht gemacht ist.

11. TRAGEN SIE SICHERE ARBEITSKLEIDUNG

Tragen Sie keine zu weite Kleidung, Handschuhe, Halstücher oder Schmuck. Diese Dinge können von sich bewegenden Maschinenteilen erfaßt werden. Rutschfeste Schuhe sind zu empfehlen. Tragen Sie auch eine entsprechend Kopfbedeckung, um Ihre Haare zu schützen. Krempeln Sie lange Ärmel über den Ellenbogen.

12. TRAGEN SIE SCHUTZBRILLEN

Verwenden Sie immer eine Schutzbrille. Normale Brillen haben zwar stoßsicheres Glas, sie sind aber KEINE Schutzbrillen. Tragen Sie auch eine Staubmaske wenn Sie staubintensive Arbeiten ausführen und tragen Sie einen Sehörschutz bei länger dauernden lauten Arbeiten.

13. ACHTEN SIE AUF SICHEREN STAND

Achten Sie immer auf Ihr Gleichgewicht während einer Arbeit.

14. WARTEN SIE IHRE GERÄTE SORGFÄLTIG

Achten Sie auf geschärfte und gereinigte Geräte um bestmögliche Sicherheit und Leistung zu erhalten.

15. ZIEHEN SIE DEN NETZSTECKER

Vor einer Wartung, der Reinigung oder dem Austausch von Teilen muß das Gerät von der Stromquelle getrennt werden.

16. VERHINDERN SIE UNBEABSICHTIGTES STARTEN

Vergewissern Sie Sich, daß der EIN/AUS-Schalter abgeschaltet ist, wenn Sie das Kabel anschließen.

17. VERWENDEN SIE NUR GEEIGNETES ZUBEHÖR

Informieren Sie Sich in Ihrer Gebrauchsanleitung über empfohlenes Zubehör. Beachten und befolgen Sie die entsprechenden Hinweise. Die Verwendung von ungeeignetem Zubehör kann Gefahren verursachen.

18. STELLEN SIE SICH NIEMALS AUF EIN GERÄT

Beim kippen der Maschine kann es zu ernsthaften Verletzungen kommen. Lagern Sie deshalb Material niemals in einer Höhe, die es erfordert, auf eine Maschine zu steigen.

19. ÜBERPRÜFEN SIE BESCHÄDIGTE TEILE

Vor der weiteren Benützung einer Maschine sollten beschädigte Schutzvorrichtungen oder andere beschädigte Teile sorgfältig auf ihre tadellose Funktion geprüft werden. Prüfen Sie auch den Zustand und den Sitz verbindender oder beweglicher Teile auf ihre volle Funktionstauglichkeit. Nicht oder schlecht funktionierende Teile und Schutzvorrichtungen müssen ordnungsgemäß repariert oder ausgetauscht werden.

20. LASSEN SIE NIE EINE LAUFENDE MASCHINE UNBEAUF SICHTIGT

Schalten Sie die Maschine ab. Gehen Sie nicht weg, bevor die Maschine vollständig zum Stillstand kommt.

21. SICHERN SIE DIE WERKSTÜCKE

Verwenden Sie Schraubzwingen oder Führungen, um das Werkstück zu halten. Das ist sicherer und ermöglicht Ihnen, mit beiden Händen zu arbeiten.

22. BEACHTEN SIE DIE EINSCHUBRICHTUNG

Schieben Sie Werkstücke immer gegen die Drehrichtung der Schneidevorrichtung.

23. DROGEN, ALKOHOL UND MEDIKAMENTE

Bedienen Sie niemals Maschinen unter Drogen- oder Alkoholeinfluß oder wenn Sie Medikamente zu sich genommen haben.

Information

Technische Information über Absauganlage ABS 2480

Fahrbare Profiabsauganlage Holzmann ABS 2480 zum Absaugen von Holzspäne, Staub usw.

Technische Daten:

Absaugleistung	2480 m ³ /h
Motorleistung	2 PS / 400V
Spänesackgröße	300 Liter
Schlauchanschluß Ø	1 x 125mm oder mit Y-Verteiler 2 x 100mm (im Lieferumfang enthalten)
Gewicht	ca. 63Kg
Gesamthöhe (höhenverstellbar)	2400 mm

Gesamte Absaugung ist eine stabile Stahlblechkonstruktion.
Der Filtersack besteht aus Leinen, und der Spänesack ist ein PVC Sack.

Ventilator ist ein genieteteter Stahlflügel.

Zubehör:

Ersatzspänesack (PVC)
Flexibler Absaugschlauch Ø 100mm (1 Bund=30m)
Y-Verteiler mit Schieber Ø 100mm
Bodensauger Ø 100mm
Reduzierung von Ø 120 auf 100mm
Zwischenstück mit Schieber Ø 100mm
Zwischenstück ohne Schieber Ø 100mm

ABSAUGANLAGE

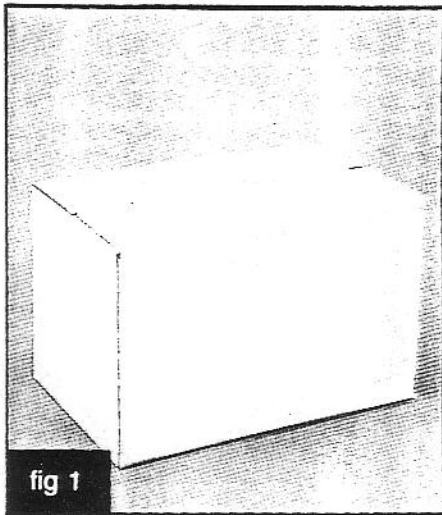


fig 1

fig.1 zum Schutz der Teile in einem stabilen Karton verpackt.

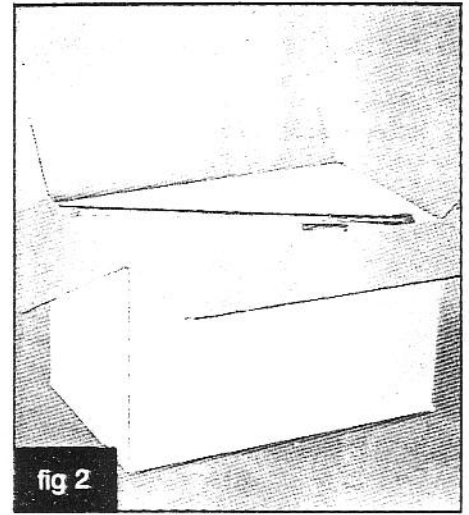


fig 2

fig.2 Nach dem öffnen des Kartons sehen Sie die Obere Filtersackhalterung und zwei Staubsackhalterungen.

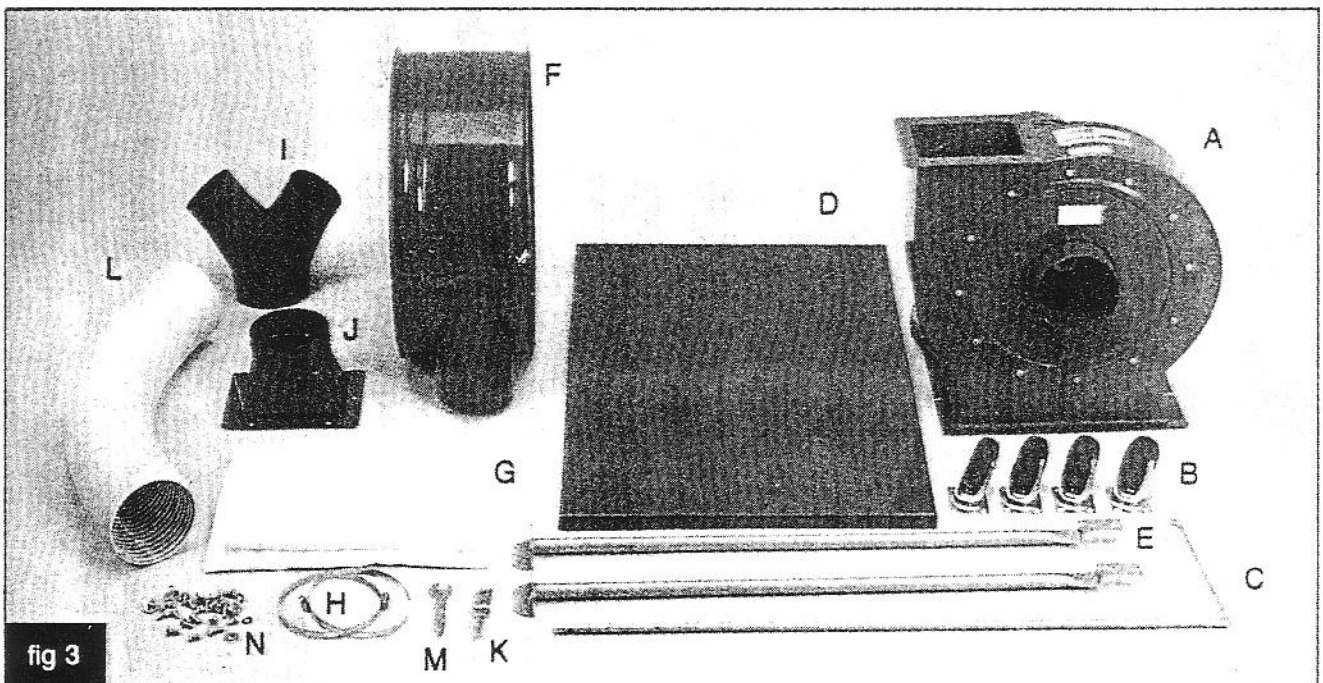


fig 3

fig.3 Kontrollieren Sie bitte, ob alle Teile vorhanden sind: 1 Absauggehäuse mit Motor(A), 4 Räder(B), 1 Obere Filtersackhalterung(C), 1 Grundplatte(D), 2 Staubsackhalterungen(E), 1 Verteiler(F), 2 Staubsäcke(G), 2 Schlauchklemmen(H), 1 Ansaugverteiler(I), 1 Auslaßstutzen(J), 1 Halterbefestigung(K), 1 Verbindungsschlauch(L), 1 Schlüssel(M), Schrauben und Beilagen(N).

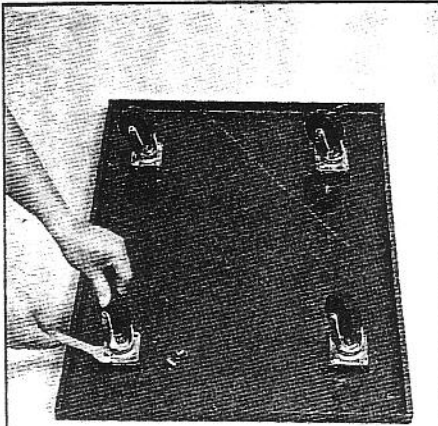


fig 4

◀ fig.4 Beginnen Sie mit dem Zusammenbau, indem Sie auf die Unterseite der Grundplatte (D) die Räder(B) montieren.

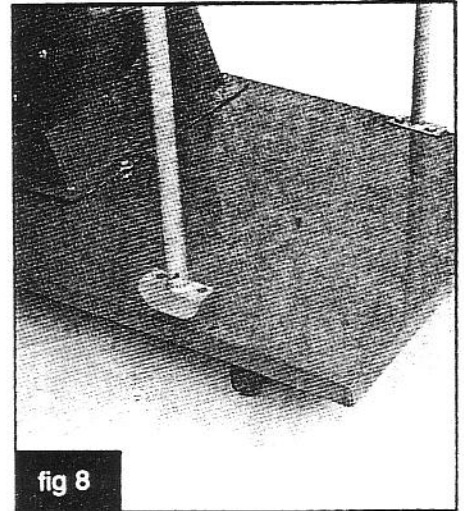


fig 8

▲ fig.8 Nun montieren Sie die beiden Staubsackhalterungen(E) auf der Grundplatte.

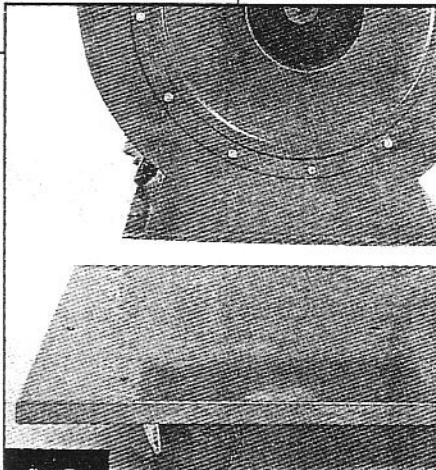


fig 5

◀ fig.5 Nach dem Montieren und Sichern der Räder drehen Sie die Grundplatte um und positionieren Sie das Absauggehäuse(A) über den vier Löchern in der Grundplatte.



fig 6

◀ fig.6 Anschließend befestigen Sie das Absauggehäuse mit den Schrauben und Beilagen auf der Grundplatte.

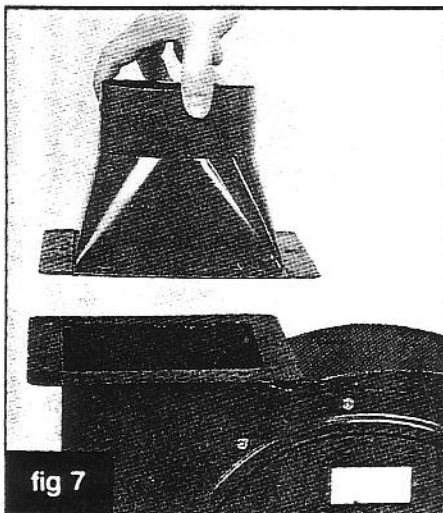


fig 7

◀ fig.7 Als nächstes montieren Sie den Auslaßstutzen(J) wie gezeigt am Absauggehäuse.

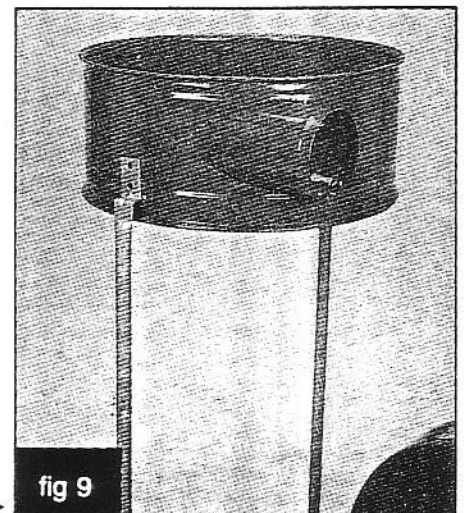


fig 9

▶ fig.9 Befestigen Sie jetzt den Verteiler(F) an den Staubsackhalterungen. Vergewissern Sie Sich, daß die seitliche Öffnung zum Absauggehäuse gerichtet ist.

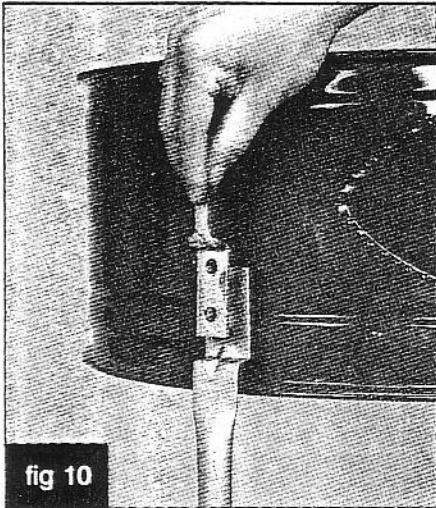


fig 10

fig.10 Die Halterbefestigung(K) wird nun mittels der vorgesehenen Schrauben an die Staubsackhalterung montiert.

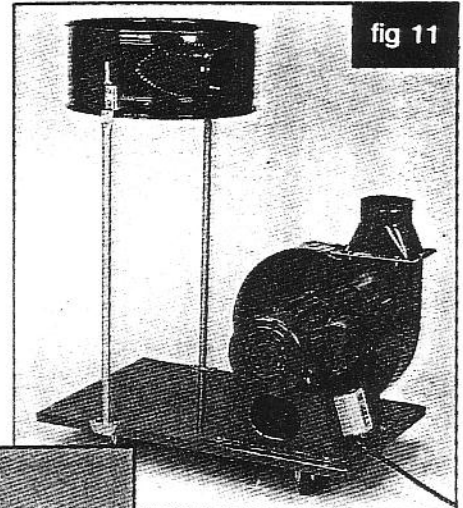


fig 11

Fig.11 zeigt, wie die Absaugung nun aussehen sollte.



fig 13

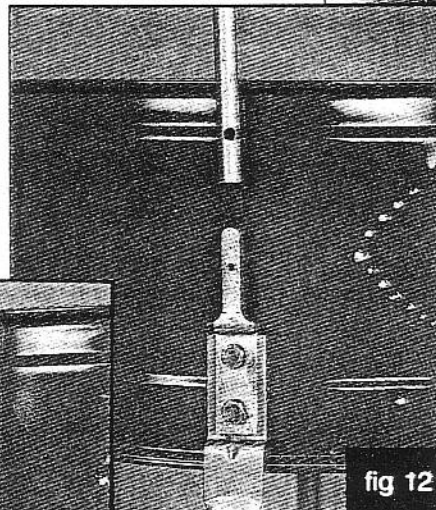


fig 12

fig.12 Die Obere Filtersackhalterung (C) kann jetzt in die Halterbefestigung eingesetzt (fig.12) und fixiert (fig.13) werden.

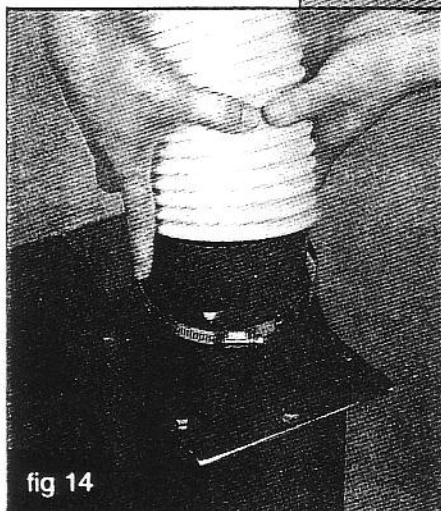


fig 14

fig.14 Stecken Sie jetzt ein Ende des Verbindungsschlauches(L) am Auslaßstutzen des Absauggehäuses und das andere Ende am Verteiler. Sichern Sie beide Enden mit den Schlauchklemmen (H) wie in fig. 14, 15 und 16 abgebildet.



fig 15

fig.16 Ihre Absaugung sollte nun wie in fig.16 dargestellt aussehen.

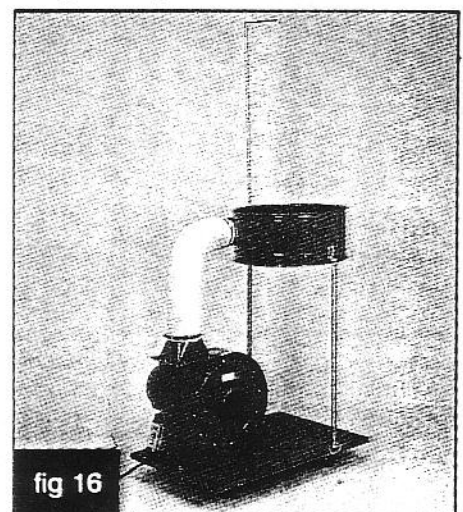


fig 16

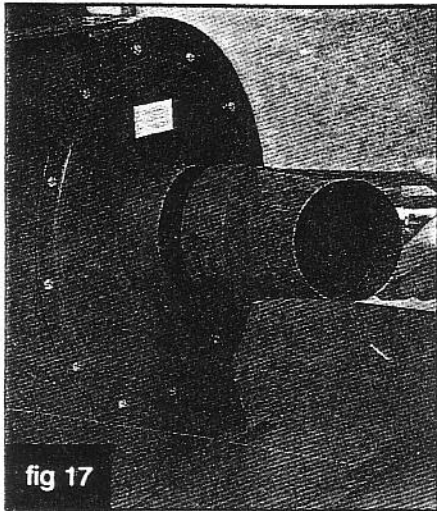


fig 17

◀ fig.17 Stecken Sie nun den Ansaugverteiler(l) in die Öffnung am Abdeckblech des Absauggehäuses.

fig.18 Geben Sie den Staub- und den Filtersack(G) auf den Verteiler und befestigen Sie diese wie gezeigt.

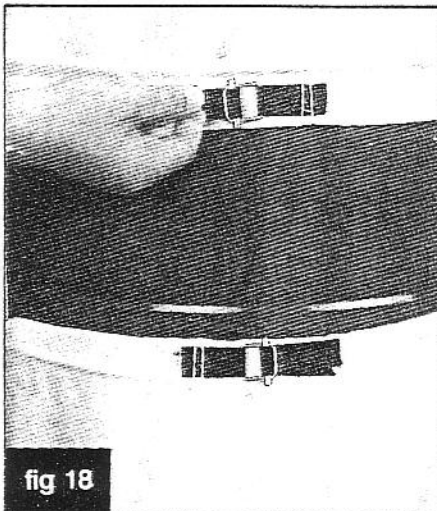


fig 18

fig.19 Nachdem die Säcke gesichert sind, muß der Obere Filtersack an der Halterung eingehängt werden.

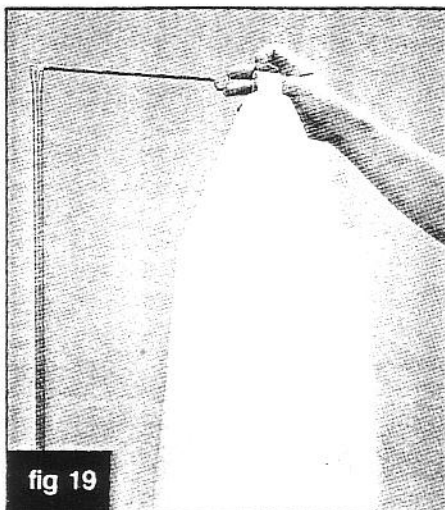


fig 19

fig.20 Jetzt müssen Sie die Absaugung nur noch an eine geerdete Steckdose mit der richtigen Spannung anschließen.

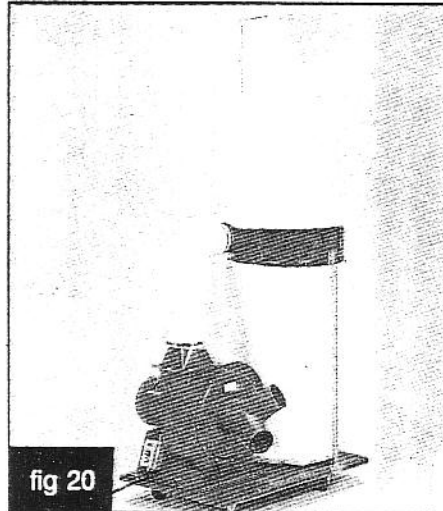
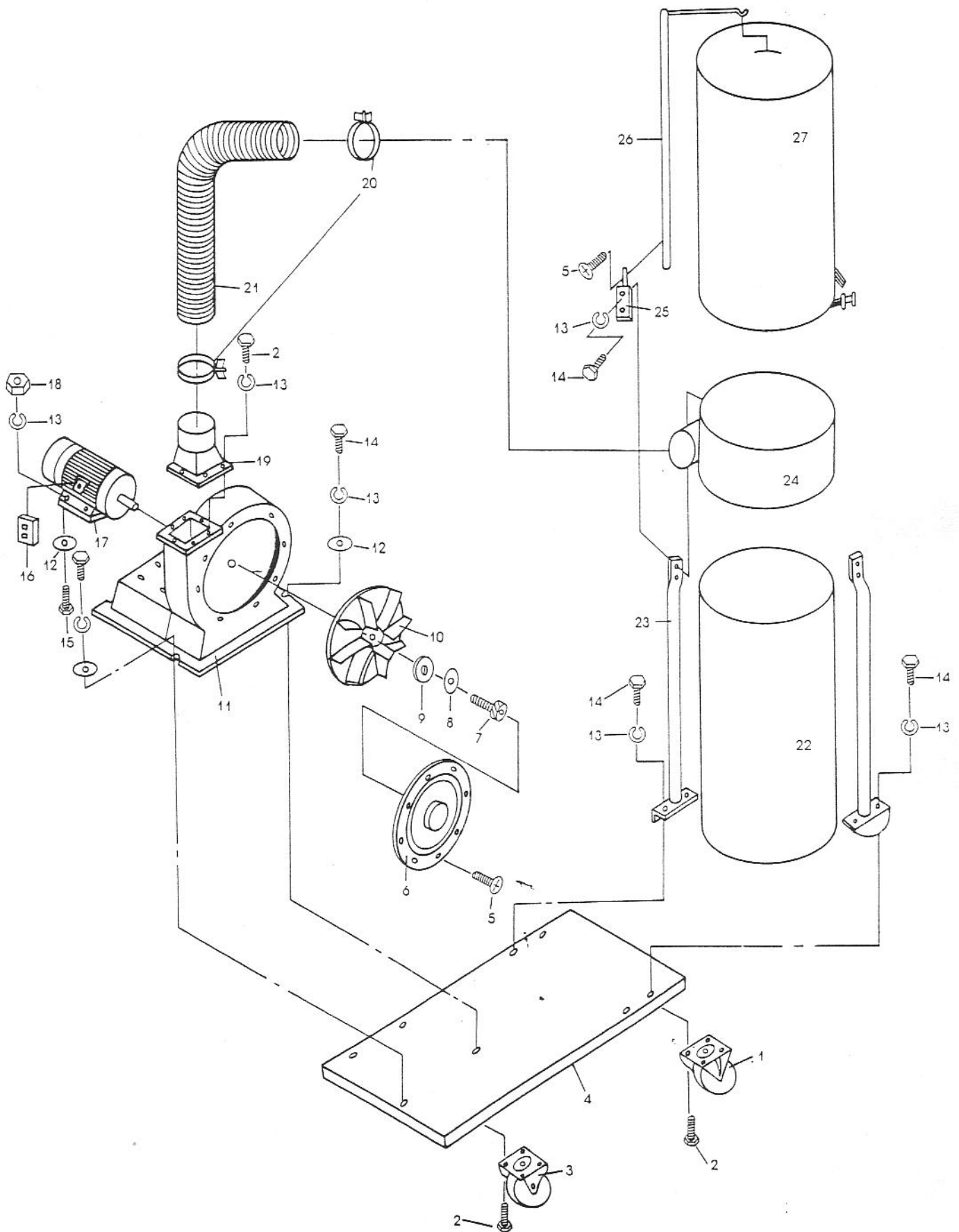


fig 20

ABS 2480



Teilleiste ABS 2480

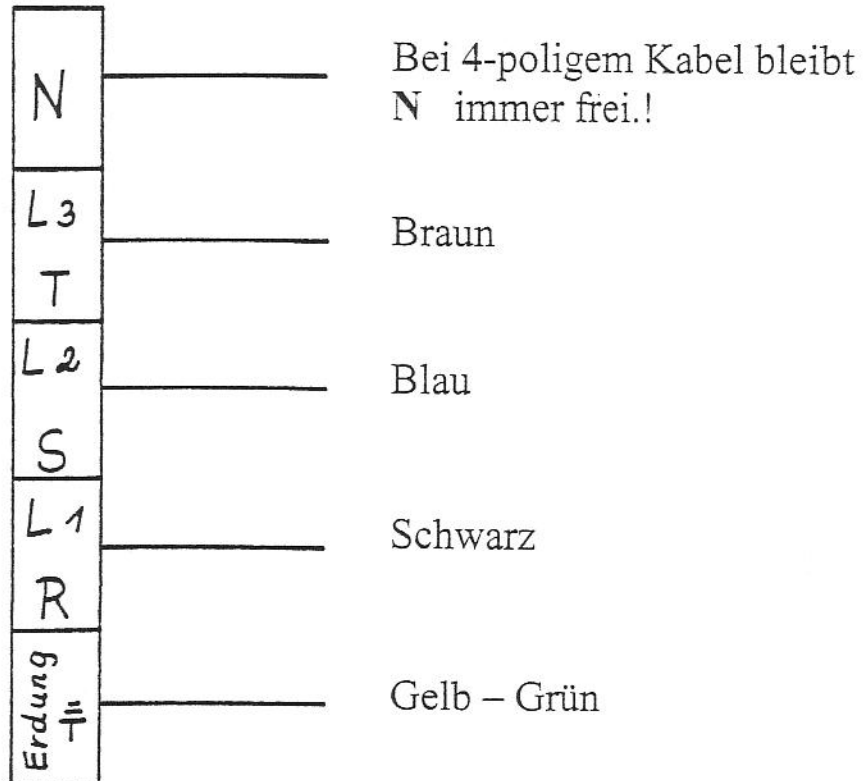
Teil Nr.	Beschreibung	Größe	Stück
1.	Räder		2
2.	Schrauben	5/16"x1/2"L	22
3.	Räder		2
4.	Grundplatte		1
5.	Schrauben	1/4"x3/8"L	13
6.	Abdeckblech		1
7.	Schraube	1/4"x3/4"L	1
8.	Sprengring		1
9.	Beilage		1
10.	Windflügel		1
11.	Absauggehäuse		1
12.	Beilagen		8
13.	Sprengringe		18
14.	Schrauben	5/16"x3/4"L	12
15.	Schrauben	5/16"x1"L	4
16.	Schalter		1
17.	Motor		1
18.	Muttern	5/16"	4
19.	Auslaßstutzen		1
20.	Schlauchklemmen		2
21.	Verbindungsschlauch		1
22.	Staubstasack		1
23.	Staubstasackhalterung		2
24.	Verteiler		1
25.	Halterbefestigung		1
26.	Obere Filtersackhalterung		1
27.	Filtersack		1
28.	Ansaugverteiler		1



HOLZMANN - MASCHINEN
KLAUS SCHÖRGENHUBER GmbH & Co KG
Marktplatz 4
A-4170 Haslach
AUSTRIA
Tel: (0043) (0)72 89-71 5 62-0, Fax: 71 5 62-4
E-mail: schoergenhuber@holzmann-maschinen.at
Internet: <http://www.holzmann-maschinen.at>

Schaltplan

für
Absauganlage ABS 2480



Bei falscher Drehrichtung wird Blau und Braun vertauscht!!!!

EINLEITUNG

Dieses Staubabsaugsystem ist speziell dafür entwickelt, Holzstaub und Holzspäne direkt von der Bearbeitungsmaschine aufzunehmen. Verwenden Sie es nicht als Staubsauger im üblichen Sinn

⚠ ACHTUNG! Das Gebläsegehäuse enthält einen Hochgeschwindigkeits-Windflügel, der Staub mit hoher Geschwindigkeit transportiert, jedoch Finger abtrennen oder lose Kleidungsstücke wie Halstücher, ... erfassen kann. **ARBEITEN SIE NUR MIT VOLLSTÄNDIG AUSGESTATTETEM GERÄT. VERSUCHEN SIE NIEMALS, DAS GERÄT ZU REINIGEN, DIE STAUBSÄCKE ZU ENTFERNEN ODER ETWAS ZU REPARIEREN WÄHREND ES IN BETRIEB IST.**

Dieses Absaugsystem ist für eine kommerzielle Nutzung durch Heimwerker und für den Hausgebrauch geeignet.

WICHTIG:
Bitte lesen Sie ALLE Anweisungen dieser Bedienungsanleitung aufmerksam.

Statische Entladungen sind in trockenen Zonen bzw. bei geringer Luftfeuchtigkeit normal. Die beste Möglichkeit, um die Häufigkeit dieser Entladungen bei Ihnen zu Hause zu reduzieren, ist das Anbringen von Luftbefeuchtern.



Sie werden in dieser Bedienungsanleitung wiederholt folgende Ankündigungen für Sicherheitshinweise finden. Sie signalisieren die Gefahr bzw. das Risiko bei Nichteinhaltung.

⚠ GEFAHR: bedeutet, daß, wenn die Sicherheitshinweise nicht eingehalten werden, die daraus entstehenden Folgen ernsthaft oder sogar tödlich sind.

⚠ WARNUNG: bedeutet, daß, wenn die Sicherheitshinweise nicht eingehalten werden, die daraus entstehenden Folgen ernsthaft oder sogar tödlich sein können.

⚠ ACHTUNG: bedeutet, daß, wenn die Sicherheitshinweise nicht eingehalten werden, die daraus entstehenden Folgen ernsthaft sein können.

BETRIEBSANLEITUNG

• NETZANSCHLUSS

Ihr Absaugsystem ist vom Hersteller vorverkabelt. Volt- und Amperezahl finden Sie auf dem Schild am Schalter und am Motorgehäuse. Bitte beachten Sie diese bevor Sie das Absaugsystem an das Netz anschließen. Benützen Sie nur richtig gesicherte Stromquellen. **DIE NICHTEINHALTUNG KANN ELEKTROSCHOCK, FEUER ODER EINEN DEFEKTER MOTOR ZUR FOLGE HABEN.**

Das Absaugsystem muß an eine ordnungsgemäß geerdete Stromquelle angeschlossen werden. Wenn sie nicht sicher sind, ob die entsprechende Steckdose geerdet ist, lassen Sie sie durch einen qualifizierten Elektriker überprüfen.

⚠ WARNUNG: BEI NICHT ORDNUNGSGEMÄSSER ERDUNG KANN DIESE ABSAUGUNG STROMSTÖSSE VERURSACHEN, VOR ALLEM BEI VERWENDUNG IN DUNSTIGEN RÄUMEN.

⚠ WARNUNG: UM STROMSCHLÄGE ODE BRÄNDE ZU VERMEIDEN, LASSEN SIE BESCHÄDIGTE NETZKABEL UNBEDINGT VON EINEM FACHMANN AUSTAUSCHEN.

• ANLEITUNG ZUR ERDUNG

Diese Gerät muß geerdet werden. Bei einem Versagen oder Ausfall ist die Erdung ein Schutz vor Stromschlägen. Das Kabel an diesem Gerät ist für den Erdungsanschluß vorgesehen. Der Stecker darf nur mit einer ordnungsgemäß angeschlossenen und geerdeten Steckdose verbunden werden, die allen örtlichen Vorschriften entspricht.

⚠ WARNUNG: UNSACHGEMÄSSER ANSCHLUSS DER GERÄTEERDUNG KANN STROMSCHLÄGE VERURSACHEN. SOLLTEN SIE BEZÜGLICH DER KORREKTHEIT DER ERDUNG IM ZWEIFEL SEIN, LASSEN SIE DIESE VON EINEM QUALIFIZIERTEN ELEKTRIKER ÜBERPRÜFEN.

ÄNDERN SIE NICHTS AN DER ELECTRISCHEN AUSSTATTUNG DES GERÄTES. SOLLTE AN DER ELECTRISCHEN AUSSTATTUNG EIN DEFEKT ENTSTEHEN, LASSEN SIE DEN BETREFFENDEN TEIL VON EINEM FACHMANN AUSWECHSELN.

• EIN/AUS(ON/OFF)-Schalter

An der Rückseite des Motorgehäuses befindet sich die Schalteinheit. Starten Sie die Absaugung, indem Sie den EIN(ON)-Schalter drücken. Schalten Sie sie durch drücken des AUS(OFF)-Schalters ab. Achten Sie darauf, daß niemals Kinder die Schalter betätigen.

▲ WARNUNG:DAS ABSAUGSYSTEM KANN UNBEABSICHTIGT ODER IRRTÜMLICH EINGESCHALTET WERDEN. LASSEN SIE DESHALB NIEMALS KINDER ODER UNERFAHRENE PERSONEN IN DIE NÄHE DES GERÄTES.

• KABELANSCHLUSS

▲ WARNUNG:Alle Arbeiten an elektrischen Teilen sowie der Kabelanschluss sollten von einem qualifizierten Elektriker durchgeführt werden.

Beachten Sie beim Kabelanschluß die nachfolgende Darstellung.

• MOTOR

Staub im motor kann zu Überhitzung des Motor führen. Es sollte darauf geachtet werden, daß keine Fremdmaterialien in den Motor gelangen. Kontrollieren Sie deshalb regelmäßig die Belüftungsschlitze des Motors auf Luftdurchlässigkeit. Trockener Staub kann normalerweise weggeblasen werden.

BEACHTEN SIE:

Motoren von holzbearbeitungsmaschinen sind üblicherweise Staubempfindlich und sollten daher regelmäßig durch Abblasen bzw. Absaugen von Holzstaub und Spänen befreit werden, um eine normale Belüftung zu gewährleisten.

Blasen Sie Staub und Späne mit wenig Druck vom bzw. aus dem Motor.

▲ ACHTUNG:Um Augenverletzungen oder nachteilige Reaktionen durch Staub zu vermeiden, sollten Sie darauf achten, daß Ihre Arbeitsräume immer gut belüftet sind.

Beim Reinigen der Absauganlage sollten Schutzbrillen und eine Filtermaske getragen werden.

Benützen Sie die Maschine nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist.

Servicearbeiten (mit Ausnahme der üblichen Reinigung) dürfen nur von autorisierten Fachleuten durchgeführt werden.

BEACHTEN SIE:

Die Motordrehzahl der Absaugung kann nicht reguliert oder verändert werden. Einstellungsarbeiten sind nicht erforderlich.

MÖGLICHE FEHLER UND URSACHEN:

⚠️ WARNUNG: VERSUCHEN SIE NICHT, REPARATUREN AN DER ABSUGUNG SELBER DURCHZUFÜHREN. DIES KANN ZU ERHEBLICHEN GEFAHREN FÜHREN. ZIEHEN SIE BEI PROBLEMEN MMR DEN NETZSTECKER.

PROBLEM MÖGLICHE URSACHE EMPFOHLENE MASSNAHMEN

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	EMPFOHLENE MASSNAHMEN
Motor läuft nicht.	1. Defektes Kabel, Stecker, Schalter und/oder Motor. 2. Kaputte Sicherung.	1. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder an einen autorisierten Fachmann. 2. Kontrollieren Sie die Sicherung und erneuern Sie sie gegebenenfall
Staubaustritt	3. Undichte oder verstopfte Verbindungen 4. Staubsäcke defekt bzw. nicht korrekt montiert.	3. Verbindungen befestigen oder Verstopfungen beseitigen. 4. Staubsäcke überprüfen bzw. ordnungsgemäß montieren.
Lautes Geräusch im Absauggehäuse	5. Größere Holzstücke oder Schutt befinden sich im Gehäuse. 6. Lockerer Windflügel. 7. Windflügel streift	5. Schalten Sie das Gerät ab. Lose Teile fallen dann in das Absauggehäuse. 6. Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler. 7. Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.
Lautes Geräusch	8. Motor	8. Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.
Mangelhafte Motorleistung Bitte beachten: Bei zu niedriger Spannung verliert der Motor rasch an Leistung.	9. Netz ist durch andere Geräte, Licht,... überlastet 10. Zu dünnes oder zu langes Verlängerungskabel. 11. Überlastung oder Fehler im Netzwerk des Stromversorgers.	9. Schalten Sie Geräte, die Sie im Moment nicht benötigen, ab. 10. Verwenden Sie ein entsprechendes Verlängerungskabel. 11. Beantragen Sie die Überprüfung Ihres Hausanschlusses.
Motor startet langsam oder erreicht nicht die volle Drehzahl.	12. Zu niedrige Spannung. 13. Wicklung defekt. 14. Regler defekt.	12. Siehe Punkte 9, 10, 11. 13. Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler. 14. Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.
Überhitzter Motor.	15. Überspannung 16. Unzureichende Kühlung.	15. Beantragen Sie die Überprüfung Ihres Hausanschlusses. 16. Reinigen Sie den Motor von Staub und Spänen, um eine ausreichende Luftzirkulation zu ermöglichen.
Motor stirbt ab.	17. Unzureichende Spannung. 18. Sicherungen oder Schutzschalter def.	17. Beantragen Sie die Überprüfung Ihres Hausanschlusses. 18. Installieren Sie intakte Sicherungen bzw. überprüfen Sie den Schutzschalter.